

BINUS UNIVERSITY

School Of Computer Science
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil Tahun 2011 / 2012

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM BASIS DATA ADMINISTRASI
KOPERASI BINA KASIH SEKOLAH SANTO YAKOBUS KELAPA GADING**

CAHYO DAVID	1200983401
FADLI SETIAWAN	1200986151
ABDUL LATHIF ARIFianto	1200996051

Abstrak

Tujuan penyusunan skripsi ini adalah merancang suatu sistem administrasi berbasis web yang meliputi basis data koperasi. Metodologi yang digunakan dalam penyusunan skripsi ini adalah metode pengumpulan data, metode analisa dan metode perancangan. Untuk metode pengumpulan data ini kami lakukan dengan metode wawancara, kuesioner dan menggunakan referensi pustaka untuk melengkapi informasi yang dibutuhkan. Metode analisis kami kerjakan dengan cara melakukan analisis terhadap *user* yang akan menggunakan aplikasi yang kami buat. Sedangkan pada metode perancangan yang digunakan adalah metode perancangan basis data dengan melakukan proses perancangan *database* dan aplikasi. Hasil dari perancangan ini dimanfaatkan untuk pengaksesan yang mudah dalam pencarian data dan informasi. Simpulan yang didapat adalah bahwa *Administration System* memiliki sifat aksesibilitas dan integritas yang tinggi. Aplikasi dapat digunakan untuk mengatasi masalah dan memenuhi kebutuhan informasi para pengambil keputusan di Koperasi Bina kasih Sekolah Santo Yakobus Kelapa Gading. Penulis juga berharap agar aplikasi ini lebih dikembangkan sehingga dapat lebih baik lagi.

Kata kunci : *analisis, perancangan, data, basis data, Administration.*